IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re the Application of: **Junya Kaku**

Serial No.: **10/542,005**

Filed: **July 12, 2005**

Docket: **050445**

Group Art Unit: **2169**

Examiner: **Vei-Chung Liang**

P.T.O. Confirmation No.: **8929**

Date: **March 5, 2009**

For: **DATA STRUCTURE OF MENU DISPLAY
CONTROL DATA AND MENU DISPLAY DEVICE**

RE-SUBMISSION OF FOURTH REFERENCE

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450
Sir:

This paper follows the Resubmission of References Not Considered of January 30. Due to a clerical error, one of the references listed on the Form 1449, namely JP 7-121342, was not included; in its place, US patent 7,121,342 was attached. This paper corrects that error by submitting the correct reference.

Examiner Christian Chace is thanked for reviewing the submission, detecting the error, and informing the undersigned that the references will be considered, and an initialed 1449 returned to the Applicant, when the case is again taken up for examination.

In the event that this paper is not timely filed, please consider this paper a petition for an appropriate extension of time. Please charge any needed fees to **Deposit Account No. 01-2340**.

Respectfully submitted,

KRATZ, QUINTOS & HANSON, LLP

Nick S. Bromer
Attorney for Appellant
Reg. No. 33,478

NSB/lrj

Atty. Docket No. **050445**
1420 K Street, N.W.
Washington, D.C. 20005
(202) 659-2930

23850

PATENT & TRADEMARK OFFICE

Searching PAJ

PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number : 07-121342

(43)Date of publication of application : 12.05.1995

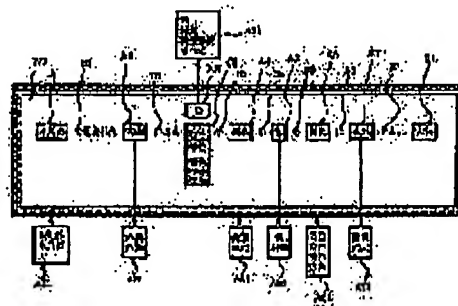| (51)Int.Cl. | G06F 3/14 |
| | G06F 3/14 |

(21)Application number : 05-287763

(22)Date of filing : 22.10.1993

(71)Applicant : CANON INC

(72)Inventor : SASAKI TOYONARI

(54) USER INTERFACE FOR INFORMATION PROCESSOR

(57)Abstract:

PURPOSE: To provide a user interface capable of grasping the entire input processing by a message and efficiently performing operations even by an operator inexperienced in a program.

CONSTITUTION: By the operator, option menus A1-A7 and a list menu C1 for which parameters required for the execution of input/output processings arranged on a window W1 are displayed as button labels and character labels B1-B7 arranged between the menus and displayed as characters continueing to the labels of the displayed menus are simultaneously displayed on one window 1. The message for executing the input/output processing is formed and displayed on the window W1 by the option menus A1-A7, the list menu C1 and the character labels B1-B7 and the input/output processing based on the specified and selected parameter is executed by operating a push button D1.

(19)日本国特許庁（JP）   (12) 公 開 特 許 公 報 (A)   (11)特許出願公開番号

特開平7−121342

(43)公開日　平成7年(1995) 5月12日

(51)Int.Cl.⁶	識別記号	庁内整理番号	ＦＩ	技術表示箇所
G 0 6 F 3/14	340 B			
	330 A			

審査請求　未請求　請求項の数7　ＦＤ　（全 10 頁）

(21)出願番号	特願平5−287763	(71)出願人	000001007
			キヤノン株式会社
(22)出願日	平成5年(1993)10月22日		東京都大田区下丸子3丁目30番2号
		(72)発明者	佐々木　忠成
			東京都大田区下丸子3丁目30番2号　キヤノン株式会社内
		(74)代理人	弁理士　後藤　敏彦

(54)【発明の名称】　情報処理装置のユーザインタフェース

(57)【要約】

【目的】　プログラムに習熟していないオペレータにも、メッセージによって入力処理の全体を把握して、効率的な操作を行うことが可能なユーザインタフェースを提供する。

【構成】　オペレータにより、ウインドウW1上に配置されている入出力処理の実行に必要なパラメータがボタンラベルとして表示されるオプションメニューA1〜A7及びリストメニューC1と、これらのメニュー間に配置され、即記表示されたメニューのラベルに連続する文字として表示される文字ラベルB1〜B7とが1つのウィンドウ1に同時に表示される。前記オプションメニューA1〜A7およびリストメニューC1と同記文字ラベルB1〜B7とにより、入出力処理を実行するためのメ